

15-4960-Б
Т.7 №1

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

ISSN:
2311-4274

ВЕСТНИК

**РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
НАУКИ**

**ТОМ 7
№ 1 (25)
ЯНВАРЬ
2020**

22-02461

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ВЕСТНИК РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЙ НАУКИ

2020. Том 7. № 1 (25). Январь

Научный журнал
Основан в январе 2014 г.
Выходит 4 раза в год

Журнал зарегистрирован
в Государственном комитете
Российской Федерации
по печати.
Свидетельство о регистрации
№ ФС77-64153 от 31.12.2015

Подписной индекс — 65997
в каталоге Агентства «Роспечать»
«Издания органов научно-
технической информации»
pressa.gosrc.ru

Статьи рецензируются.

Учредитель: ФГБНУ «ВНИРО»
Издатель: Тюменский филиал
ФГБНУ «ВНИРО» («Госрыбцентр»)

Адрес редакции и издателя:
625023, г. Тюмень,
ул. Одесская, 33
Тел./факс: (3452) 41-58-03,
41-58-04
E-mail: gosrc@gosrc.ru
www.gosrc.ru

Верстка, корректура
С. В. Кожурова

Дизайн обложки
И. В. Крохалевский

Подписано в печать: 17.12.2021.
Формат 60×90/8.
Усл. печ. л. 13. Тираж 100 экз.
Цена свободная.

Тюменский филиал
ФГБНУ «ВНИРО» («Госрыбцентр»)
625023, г. Тюмень,
ул. Одесская, 33

Главный редактор:

А. И. Литвиненко (главный редактор),
доктор биологических наук

Редакционная коллегия:

М. Д.-Д. Батуева, кандидат биологических наук
И. В. Бурлаченко, доктор биологических наук
Л. В. Веснина, доктор биологических наук
А. И. Глубоков, доктор биологических наук
Я. А. Капустина (заместитель главного редактора),
кандидат биологических наук
В. Р. Крохалевский (заместитель главного редактора),
кандидат биологических наук
Л. И. Литвиненко, доктор биологических наук
А. Н. Матвеев, доктор биологических наук
А. К. Матковский, кандидат биологических наук
Е. В. Микодина, доктор биологических наук
И. В. Морузи, доктор биологических наук
А. П. Новосёлов, доктор биологических наук
В. А. Однокурцев, кандидат биологических наук
А. А. Ростовцев, доктор сельскохозяйственных наук
Т. А. Салова, кандидат биологических наук
С. М. Семенченко, кандидат биологических наук
А. А. Назаров (ответственный секретарь редакции)
Е. Н. Шадрин, кандидат биологических наук
В. А. Шашуловский, доктор биологических наук
С. В. Шibaев, доктор биологических наук

СОДЕРЖАНИЕ

РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО И АКВАКУЛЬТУРА

Мельченков Е. А., Илясова В. А., Канидьева Т. А., Бекина Е. Н., Данилова Е. А.,
Воробьев А. П., Арчибасов А. А.

Оогенез стерляди (*Acipenser ruthenus* Linnaeus, 1758) волжской популяции
в условиях индустриального предприятия 4

Мельченков Е. А., Илясова В. А., Канидьева Т. А., Бекина Е. Н., Данилова Е. А.,
Воробьев А. П., Арчибасов А. А.

Оогенез сибирского осетра (*Acipenser baerii* Brandt, 1869)
в условиях индустриального предприятия 12

Смешливая Н. В., Семенченко С. М.

Влияние солёности воды на продолжительность движения сперматозоидов
и оплодотворяемость икры сиговых рыб *Coregonidae* 22

ЭКОЛОГИЯ

Форина Ю. Ю., Еремина М. В., Заделенов В. А.

Современное состояние сообществ гидробионтов реки Пясины 32

Михайлова Л. В., Александров А. С., Коваленко А. И.

Характеристика геотермальных вод Черкашинского йодо-бромного месторождения
и влияние воды скважины № 36-РГ на гидрохимический режим ручья и реки
Аремзянки. Часть I. Ионный состав и минерализация 44

Кукин М. С.

Влияние сезонного фактора на микробиоценоз воды и рыбы
из естественных водоемов средней полосы России 59

Долов М. М., Хабжиков А. Б., Гетоков О. О., Юсупова Л. У., Третьякова О. Л.

Экологическая оценка речной сети бассейна реки Терек
на территории Кабардино-Балкарской Республики 66

БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Степанова В. Б., Красноперова Т. А., Прилипко Н. И.

Зообентос нижней Оби и его значение в питании рыб 76

Козьмин А. К., Булатова И. В., Боровской А. В., Студенов И. И.

Биология и особенности распределения чира *Coregonus nasus* (Pallas, 1776)
в водоемах европейского Северо-Востока России 85

Кириллов А. Ф., Свешников Ю. А.

Нерестовые миграции, рост и плодовитость арктического омуля
Coregonus autumnalis (*Coregonidae*, *Salmoniformes*) в среднем течении реки Лены 94

Правила для авторов журнала «Вестник рыбохозяйственной науки» 102